

Specification sheet

XDC 300

FAT 6X4 Lkw



ENGINES

XDC NewGen 300 MX-11 (220 kW / 299 PS)

XDC NewGen 340 MX-11 (251 kW / 341 PS)

XDC NewGen 370 MX-11 (270 kW / 367 PS)

XDC NewGen 410 MX-11 (300 kW / 408 PS)

XDC NewGen 450 MX-11 (330 kW / 449 PS)

GVM¹⁾

25000 kg

Max. front 8000 kg

Max. rear 18000 kg

GCM²⁾

38000 kg

FAHRERHAUS AUßEN

Luxuriöses Day Cab mit einzigartiger Aerodynamik für kraftstoffsparendes Fahren und niedrige CO₂-Emissionen. Die riesige, tiefe Frontscheibe, die an den Seiten gebogen ist, zusammen mit den großen Seitenscheiben bieten dem Fahrer eine unübertroffene direkte Sicht, zur Verbesserung der Verkehrssicherheit. Fahrerhauslänge: 2.030 mm; Fahrerhausbreite: 2500 mm. Anzahl der Fahrerhauseinstiegsstufen: 3.; Fahrerhausaufhängung mechanisch; LED-Scheinwerfer und Nebelleuchten; Kein Digitales Sichtsystem von DAF; DAF Corner View; Rückfahrkamera.

Optional

07018 Sleeper Cab	06629 2 Rundumleuchten
06244 Sleeper High Cab	07201 Skylights
01226 Fahrerhaus luftgefedert	03232 Windschutzscheibe mit Sonnenschutzfolie
04291 Flexible Fahrerhausstufe	03317 Heckscheibe: Doppelt verglast
04355 Signalhörner, vorbereitet	07343 Bordsteinfenster Beifahrertür
00847 Signalhörner, 1 Satz	01886 Verbundglas mit Sonnenschutzfolie
09006 Signalhörner, 2 Sätze	01354 Keine Hauptspiegel
02591 Fernlichtassistent	01362 Digitales Sichtsystem von DAF
01925 Zwei LED-Scheinwerfer für Fahrerhausrückwand	01912 Ohne DAF Corner View
01891 Rundumleuchten auf Fahrerhaus vorn, vorbereitet	03151 Rückfahrkamera mit Vorbereitung für 2. Kamera

AERODYNAMIK

Ohne Dachspoiler; Ohne Dachspoiler; Ohne Seitenfender.

Optional

07332 Einstellbarer Dachspoiler für Day Cab	04906 Seitenfender, eine Seite klappbar
07340 Einstellbarer Dachspoiler für Sleeper Cab	03074 Seitenfender, beide Seiten klappbar
01818 Einstellb. Dachsp. lang, niedrig, Sleeper High Cab	16154 Dachspoilertypen und -einstellungen
01805 Einstellbarer Dachspoiler kurz, Sleeper High Cab	

LACKIERUNG

Fahrerhausfarbe E1980 Kristallweiß; Untere Fahrerhausstufe Stone Grey; Fahrgestellfarbe grau.; Farbe des Stoßfängers: Grau.

Optional

16153 Fahrerhaus- und Fahrgestelllackierungen	02989 Farbe des Stoßfängers: Brilliant White
04984 Farbe des Stoßfängers: Crystal White	02990 Farbe des Stoßfängers: Fahrerhausfarbe

FAHRERHAUS, INNENAUSSTATTUNG

Lenkrad, schwarz; Farbgebung der Innenraumverkleidung: Luxus; Fahrerhaus, Innenraumverzierungen: Hexagon; Fahrersitz: Comfort Air; Beifahrersitz: Kino mit Stoffbezug; Kein Armaturenbrett-Tisch; Automatische Temperaturregelung und Klimaanlage; Keine Stand-Klimaanlage.

Optional

02354 Lenkrad mit silberfarbenen Akzenten	03848 Beifahrersitz: Kino mit Lederbezug
02355 Lenkrad, Leder	07746 Beifahrersitz: Super Air
02353 Fahrerhaus, Innenraumverzierungen: Argenta	03862 Beifahrersitz: Kino & Tisch, Lederbezug
02350 Fahrerhaus, Innenraumverzierungen: Natura	07748 Beifahrersitz: Xtra Leather Air
07733 Fahrersitz: Luxury Air	02117 Dritter Fahrerhaussitzplatz
07736 Fahrersitz: Super Air	02837 Armaturenbrett-Tisch
07737 Fahrersitz: Xtra Leather Air	03948 Einzelschublade
03461 Beifahrersitz: Kino & Tisch; Stoffbezug	03954 Kühlbox bzw. Kühlschrank
07741 Beifahrersitz: Comfort Air	02838 Schaumstoffmatratze für untere Schlafliège
03781 Beifahrersitz: Kino mit Alcantara-Bezug	02854 Xtra Comfort Matratze für untere Schlafliège
07743 Beifahrersitz: Luxury Air	01775 Xtra Comfort Matratze + Auflage unt. Schlafliège
03849 Beifahrersitz: Kino & Tisch, Alcantara-Bezug	04258 Dachluke mit Elektrobedienung

KOMMUNIKATION UND FAHRMANAGEMENT

PACCAR Connect; Digit. Fahrtenschreiber, Stoneridge, Vers. G2V2A; Geschwindigkeitsbegrenzer-Einstellung 85/90 km/h; Infotainment Basic; Adaptive Cruise Control mit FCW und AEBS-3; Kein Predictive Cruise Control.

Optional

07020 PACCAR Connect mit Navigation	01219 Lautsprecher: Exclusive
07021 PACCAR Connect mit Navigation und Tablet-Software	09908 Tempomat
03470 Infotainment inkl. DAF Truck Nav., Tablet-Vorb.	06991 Predictive Cruise Control
03684 Infotainment einschließlich DAF Truck Navigation	06992 Predictive Cruise Control lite

SICHERHEIT UND SCHUTZ

Geschwindigkeitsbegrenzungs-Erkennung; DAF Drowsiness Detection; Spurwechsel-Warnsystem; Anfahrassistent; DAF Side and Turn Assist.

Optional

08631 Airbag (Fahrer) und 2 Gurtstraffer	00795 Sicherheitsvorschriften EU -ADR
03628 DAF Drowsiness & Distraction Detection	16156 EU-ADR-Sicherheitsausruestungen
09991 Kein Spurwechsel-Warnsystem	

FEDERUNG UND ACHSEN

Vorne: 8,00 t, Parabel, 167N; Parabelfederung vorne; Hinterachse HR1670T; Trapezfederung hinten; Tragfähigkeit Hinterachse 10,50 t + 10,50 t; Hinten: 21,00 t, Trapez, HR1670T; Ohne Hebevorrichtung.

Optional

03860 Vorne: 7,50 t, Parabel, 167N	04545 Hinterachslast 9,50 t + 9,50 t
00300 Vorne: 9,00 t, Parabel, 187N	04563 Tragfähigkeit Hinterachse 13,00 t + 13,00 t
08730 Hinterachse SR1132T	

RÄDER UND REIFEN

Vorderachse(n): 315/80 R22.5; Angetriebene Hinterachse(n): 315/80 R22.5; Goodyear; Reifendruck-Überwachungssystem.

Optional

16152 Reifenfabrikate und -typen

ANTRIEBSSTRANG

Motor MX-11, 6-Zylinder-Dieselmotor, 10,8 Liter. Leistung 220 kW (299 PS) bei 1600 U/min. Max. Drehmoment 1450 Nm bei 900-1400 U/min.; Automatisiertes Getriebe, TraXon, 12 Gänge.; Automatisiertes Getriebe, Typ TraXon 12TX1810, UEbersetzung 12,92-0,77, 12 Gaenge.; Hinterachsübersetzung 3,76; Mechanische Differentialsperre.

BREMSANLAGE

Pneumatische Steuerung für Feststellbremse; Feststellbremse, pneumatisch; Antriebs hinterachse mit Trommelbremsen.

Optional

02366	MX-Motorbremse	01497	Pneum. Steuer. Feststellbremse gespr. Warnmeldung
02281	ZF-Intarder	06032	Federspeicherzyl. auf Tandem-Hinterachsen 1 und 2
02304	MX-Motorbremse und ZF-Intarder	04375	Feststellbremse, elektropneumatisch
02715	ZF-Intarder	03969	Feststellbremsassistent
01572	Elektropneumatische Steuerung für Feststellbremse	06127	Antriebs hinterachse mit Scheibenbremsen

FAHRGESTELL

Radstand 4,55 m / hinterer Überhang 1,65 m; Längsträger 310/7,0 mm, mit Innverst. vo./hi.; Längsträgerhöhe 310 mm; 340-l-Aluminiumkraftstofftank li, Höhe 505 mm; AdBlue®-Tank 45 l, linke Fahrgestellseite.

Optional

16157 Kraftstofftankmaterial und -höhe

ANHÄNGERAUSRÜSTUNG

Abschlussquerträger, D-Wert = 0 kN.

AUFBAUTEN UND AUFBAUVORBEREITUNG

Optional

02729	Plug-and-Play-Anwendungssteckverbinder	09421	Zusätzliches Ersatzkabel
-------	--	-------	--------------------------

NEBENANTRIEB

Optional

16148 Nebenantriebstypen und -positionen

STROMVERSORGUNG (24 V)

Generator 110 A, Batterien 2 x 140 Ah..

GESAMTGEWICHT UND ZUGGESAMTGEWICHT

Technisch zul. FGG Fahrgestellgewicht max 27000 kg; Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 38000 kg Kl. 2.

Optional

01207	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 35500 kg Kl. 2	03675	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 50000 kg Kl. 3
00209	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 40000 kg Kl. 3	00778	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 58000 kg Kl. 2
03673	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 44000 kg Kl. 2	00818	Max. Zuggesamtgewicht Antriebsst. 60000 kg Kl. 3

EINSATZBEDINGUNGEN

Normale Fahrerhausisolierung; Luftansaugung vorne.

Optional

02260	Zusätzliche Fahrerhausisolierung	03648	Luftansaugung oben mit Zyklonfilter
-------	----------------------------------	-------	-------------------------------------

GARANTIE UND WARTUNG

Garantie Plus - Antriebsstrang, voller Garantieschutz für 1 Jahr auf das Fahrzeug wie vom OE geliefert (außer tatsächliche Verschleißteile), im 2. und 3. Jahr auf den Antriebsstrang bis 200.000 km und Pannenhilfe im 1. Jahr.; ITS-Service.

Optional

08311	Verlängertes Wartungsintervall
-------	--------------------------------

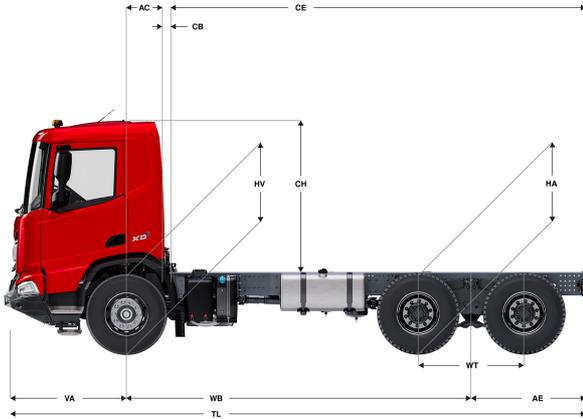
AUSLIEFERUNG DES FAHRZEUGS

Optional

02008	Ohne Bordwerkzeug	06492	Werkzeugsatz Türkei
02019	Standard-Werkzeugsatz	06491	Werkzeugsatz Osteuropa

XDC 300

FAT 6X4 Lkw



	Wheelbase - AE		Unladen weight ¹⁾			Gross Carrying Capacity			Variable dimensions									
	WB	AE ⁵⁾	Front	Rear	Total	Front	Rear	Total	AC	CB ⁶⁾	CH	BL ⁷⁾	BL	TL	HA ⁸⁾	HA ⁹⁾	TK ¹⁰⁾	TW ¹¹⁾
DAY CAB	4,05	1,50	4844	3980	8823	3156	14020	16177	0,50	0,07	2,01	5,56	6,44	7,16	1,17	1,12	14,15	15,58
	4,55	1,65	4830	4030	8860	3170	13970	16140	0,50	0,07	2,01	6,38	7,37	7,81	1,17	1,12	15,45	16,90
	5,00	1,65	4883	4102	8985	3117	13898	16015	0,50	0,07	2,01	7,13	8,23	8,26	1,16	1,12	16,62	18,09
	5,55	3,20	4943	4571	9514	3057	13429	15486	0,50	0,07	2,01	8,02	9,29	10,36	1,16	1,11	18,05	19,54
SLEEPER CAB	4,05	1,50	4957	3973	8931	3043	14027	16069	0,83	0,07	2,01	4,94	5,83	7,16	1,17	1,12	14,15	15,58
	4,55	1,65	4943	4024	8968	3057	13976	16032	0,83	0,07	2,01	5,76	6,76	7,81	1,17	1,12	15,45	16,90
	5,00	1,65	4995	4097	9092	3005	13903	15908	0,83	0,07	2,01	6,53	7,63	8,26	1,16	1,12	16,62	18,09
	5,55	3,20	5055	4567	9622	2945	13433	15378	0,83	0,07	2,01	7,43	8,69	10,36	1,16	1,11	18,05	19,54
SLEEPER HIGH CAB	4,05	1,50	4988	3973	8961	3012	14027	16039	0,83	0,07	2,49	4,95	5,84	7,16	1,17	1,12	14,15	15,58
	4,55	1,65	4974	4024	8997	3026	13976	16003	0,83	0,07	2,49	5,77	6,78	7,81	1,17	1,12	15,45	16,90
	5,00	1,65	5025	4097	9122	2975	13903	15878	0,83	0,07	2,49	6,54	7,64	8,26	1,16	1,12	16,62	18,09
	5,55	3,20	5085	4567	9652	2915	13433	15348	0,83	0,07	2,49	7,45	8,71	10,36	1,16	1,11	18,05	19,54

OTHER DIMENSIONS	VA: 1,61	WT: 1,40	HV ¹²⁾ : 1,19	HV ¹³⁾ : 1,08	RB: 0,79	SB: 1,82	TB ¹⁴⁾ : 2,48
------------------	----------	----------	--------------------------	--------------------------	----------	----------	--------------------------

- Höchstzulässiges Gesamtgewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Höchstzulässiges Gesamtzuggewicht entsprechend den gesetzlichen Vorschriften.
- Achslast mit Standardreifengröße.
- Gewicht von Fahrgestell und Fahrerhaus berechnet mit: Nur Standardausrüstung mit 306 Liter Kraftstoff, 41 Liter AdBlue® und Fahrer mit 75 kg, Toleranz ± 3 %. Änderungen an der Spezifikation haben erhebliche Auswirkungen auf das Fahrzeuggewicht.
- Weitere AE-Abmessungen für die meisten Radstände erhältlich. Zur Berechnung der Aufbauhöhe den Hecküberstand ändern.
- Dargestelltes CB mit Standardlufteinlass bzw. Auspuff.
- Kundenspezifische Aufbauhöhe mit TOPEC berechnen. Dargestellte Aufbauhöhe beruht auf gleichmäßig verteilter Last und bis zur maximalen Achslast beladenem Fahrzeug.

- Höhe, unbeladen, in Antriebsachsmittle.
- Höhe, beladen, in Antriebsachsmittle.
- TK = Wendekreis zwischen Bordsteinkanten.
- TW = Wendekreis zwischen Wänden.
- Höhe, unbeladen, in Vorderachsmittle.
- Höhe, beladen, in Vorderachsmittle.
- TB ist allgemeine Breite hinten. (an der Mitte der Vorderachse 255).

Depending on the vehicle configuration a specific option may not be possible. The availability and specification of this vehicle may differ per country. For further information please contact the DAF organisation. Pictures and technical illustrations are not binding in detail and can differ from the standard specification. Subject to modification without prior notice.